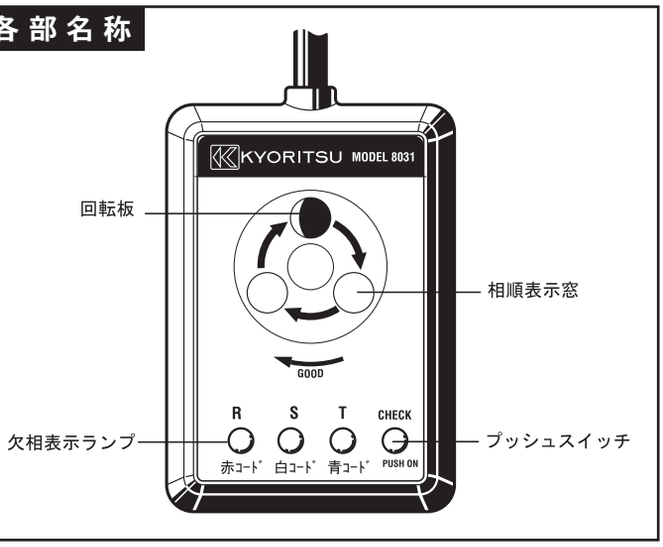
欠相チェッカー付
検　相　器

Model 8031

取扱説明書

各部名称



特　長

1 台 2 機能
Model8031 は、相順序が調べられるだけでなく、欠相の有無、あるいはどの相が欠相しているかが一目でわかる欠相表示ランプが付いています。

大型ワニロクリップ
配電盤等の端子が容易にはさめる大型ワニロクリップを使用しています。

高信頼設計
110V から 600V までの広範囲な 3 相電源をチェックすることができます。
また、本体はほぼ完全に密閉されており、ゴミ、ホコリ等の進入を防ぐ構造になっているため故障も少なく高い信頼性を保証します。

使用性を追求したデザイン
小型、軽量で可搬性に優れ、細部に至るまで使いやすさ、耐久性を追及したデザインです。

安全性の高い設計
本器表面からは一切の金属露出部をなくし、また、つけ忘れ等による事故を最小限に抑えるプッシュスイッチなどあらゆる点でユーザーの安全を第一とする配慮がなされています。

仕　様

	MODEL 8031
使用電圧	110V~600V
連続使用時間	500V 以上は 5 分以内
周波数	50/60Hz
絶縁耐力	AC2,200V/1 分間
外形寸法	106 × 75 × 40mm
重量	約 350g
コード	約 1.5m (R : 赤、 S : 白、 T : 青)
付属品	取扱説明書、携帯ケース

取扱方法

⑴ モータ等の回転機器を、接続しようとする三相交流電源の端子に各色のワニロクリップを接続してください。
接続する順番は、任意でかまいません。

⑵ 本体上面にあるプッシュスイッチを押してください。手をはなすとスイッチがただちにＯＦＦになります。

⑶ 欠相表示ランプが 3 個とも点灯している事を確認してください。
3 個とも点灯ならば欠相はありません。
3 個のうち、1 個でも点灯していなければ欠相しております。

Ｒの欠相表示ランプが点灯しない ⇒ ㊤のワニロクリップを接続した端子が欠相
Ｓの欠相表示ランプが点灯しない ⇒ ㊥のワニロクリップを接続した端子が欠相
Ｔの欠相表示ランプが点灯しない ⇒ ㊦のワニロクリップを接続した端子が欠相
※欠相表示ランプが点灯してない場合、回転板は回転しません。

⑷ 相順表示窓にて内部の回転板の回転方法を確認してください。
- 回転板が左 (反時計) 方向に回転する場合は、3 個のワニロクリップのうち 2 個のワニロクリップの接続を入れ替えてください。そうすると回転板は右 (時計) 方向に回転します。
- 回転板が右 (時計) 方向に回転する場合は相順は、㊤㊥㊦の色のワニロクリップを接続した端子の順にＲ、Ｓ、Ｔとなります。

⚠ 注意
欠相ランプが全て消灯している場合でも、1 相は活線の恐れがありますので感電に注意してください。

アフターサービス

1．保証書について
本製品には保証書が付いていますので、保障期間中の故障については保障規定をお読みになり、ご利用ください。保証書には、販売店名・購入日が必要となりますので記入の確認をお願いします。記入の無い場合、保障期間中であってもサービスが受けられない場合があります。
ご購入の際には必ず販売店に記入を依頼し、大切に保管してください。
保障期間は、ご購入日より 1 ヶ年間です。

2．修理を依頼されるときには
お手数でも不具合の内容・お名前・ご住所・ご連絡先をご記入の上、本体が損傷しないように梱包し、弊社サービスセンターまたは、巻末の事業所および販売店までご送付ください。

3．校正周期について
本製品を正しくご使用いただくため、1 年間に 1 回は定期的に校正することをお勧めいたします。弊社サービスセンターにお申し付けください。

4．補修用部品の保有期間
この測定器の機能・性能を維持するために必要な補修用部品を製造打ち切り後、5 年間保有しています。

● 修理のご依頼について ●

電池の消耗、測定コードの断線を確認してから、輸送中に損傷しないように充分な梱包を施して、下記サービスセンターまたは販売店までお送りください。

〒797 － 0045　愛媛県西予市宇和町坂戸480
共立電気計器株式会社
サービスセンター
TEL 0894 － 62 － 1172
FAX 0894 － 62 － 5531

販売店名

この説明書に記載されている事項を断り無く変更することがありますのでご了承ください。

MEMO

保　証　規　定

保証期間中に生じました故障は、以下の場合を除き無償で修理いたします。

1．取扱説明書によらない不適切な取扱い、使用方法、保管方法が原因で生じた故障。
2．お買い上げ後の持ち運びや輸送の間に、落下させるなど異常な衝撃が加わって生じた故障。
3．弊社のサービス担当者以外の改造、修理、オーバーホールが原因で生じた故障。
4．火災、地震、水害、公害及びその他の天変地異が原因で生じた故障。
5．傷など外観上の変化。
6．その他弊社の責任とみなされない故障。
7．電池など消耗品の交換、補充。
8．保証書のご提出がない場合。

◎ご注意

弊社で故障状態の確認をさせていただき、上記に該当する場合は有償とさせていただきます。

輸送途中に損傷が生じないように梱包を施し、弊社サービスセンターまたは販売店宛にお送りください。

年　月　日	修　理　内　容	担　当　者

保証書

MODEL 8031	製造番号
保証期間　ご購入日（　　年　　月　　日）より１ヵ年間	

共立製品をお買い上げいただきありがとうございます。保証期間内に通常のお取り扱いで万一故障が生じた場合は、裏面の保証規定により無償で修理いたします。
本書を添付の上、ご依頼ください。

お名前

ご住所　〒

お電話番号（　　）－（　　）－（　　）

◎保証規定をよくお読みください。
◎本保証書は日本国内でのみ有効です。
◎本保証書の再発行はいたしかねますので、大切に保管してください。

販売店名

共立電気計器株式会社

本　社 東京営業所　〒152-0031 東京都目黒区中根 2-5-20 ☎03(3723)7021 FAX. 03(3723)0139
大阪営業所　〒564-0062 吹田市垂水町 3-16-3 江坂三昌ビル 6F ☎06(6337)8648 FAX. 06(6337)8590
名古屋営業所　〒461-0004 名古屋市東区葵 1-12-1 オフィス布池 3F ☎052(939)2861 FAX. 052(939)2862
仙台営業所　〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡 1-6-37 TM 仙台ビル 3F ☎022(297)9671 FAX. 022(298)8009
サービスセンター　〒797-0045 愛媛県西予市宇和町坂戸 480 ☎0894(62)1172 FAX. 0894(62)5531
工　場　愛媛

www.kew-ltd.co.jp